Проволока DT-NiMoCr CuZn

Производитель: Dratec

Классификация

EN ISO 16834-A: G 69 4 M21 Mn3Ni1CrMo
AWS-A5.28: ER 100S-G

Назначение и применение

Проволока сплошного сечения со специальным медноцинковым покрытием для сварки низколегированных сталей с высоким пределом текучести.

Химический состав наплавленного металла, %

C	Si	Mn	Ni	Mo	Cr	V	Fe
0,1	0,6	1,6	1,4	0,3	0,35	0,1	основа

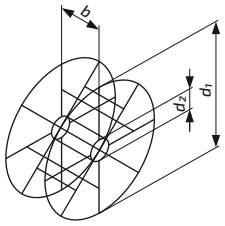
Механические свойства

Предел текучести (Rp), N/мм^2	Предел прочности (Rm), N/мм^2	Относительное удлинение (A5), %	Ударная вязкость (Av), J (-40°C/+20°C) не менее
670 – 760	730 – 820	20 – 25	47 / 100

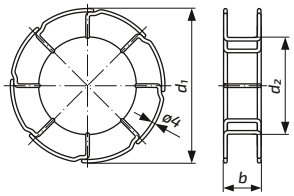
Защитный газ (ISO 14175): M2
Полярность: =(+)

© 1999-2020 Группа компаний «RS». Дизайн Сервис-Партнеры

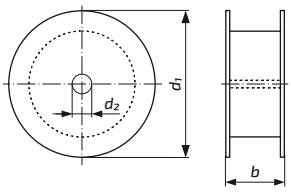
Виды упаковки



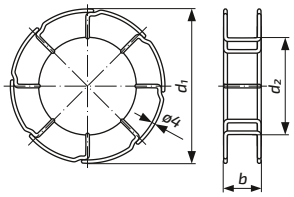
Обозначение	Наружный диаметр, d_1	Диаметр посадочного отверстия, d_2	Ширина, b	Вес наматываемой проволоки, кг
BS300	300	51,5	103	15-20



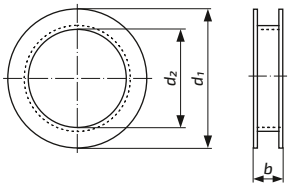
Обозначение	Наружный диаметр, d_1	Диаметр посадочного отверстия, d_2	Ширина, b	Вес наматываемой проволоки, кг
K300	300	180	103	15-20



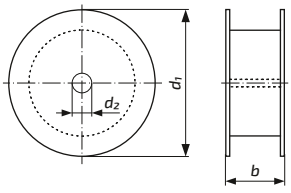
Обозначение	Наружный диаметр, d_1	Диаметр посадочного отверстия, d_2	Ширина, b	Вес наматываемой проволоки, кг
D100	100	16,5	45	0,5-1
D200	200	50,5	55	2-5
D300	300	51,5	103	15-20



Обозначение	Наружный диаметр, d_1	Диаметр посадочного отверстия, d_2	Ширина, b	Вес наматываемой проволоки, кг
K435/70	435	300	70	20-25



Обозначение	Наружный диаметр, d_1	Внутренний диаметр, d_2	Ширина, b	Вес наматываемой проволоки, кг
SH370	370	305	90	10-15
SH390	390	305	90	15-20
SH400 (VA)	400	305	100	20-25



Обозначение	Наружный диаметр, d_1	Диаметр посадочного отверстия, d_2	Ширина, b	Вес наматываемой проволоки, кг
D760 Holz	760	41	293	250